Index of Claims

Α	рp	li	са	ti	01	1/(	Ca	n	tr	o	ı	N	ο.
---	----	----	----	----	----	-----	----	---	----	---	---	---	----

10/650,057

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VON KNEBEL DOEBERITZ ET

AL.

Art Unit

Examiner

Stephen L. Rawlings, Ph.D.

1643

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date									
		├─		1			Ť	1	_		
Final	Original	77 77 3/28/07									
	1	1	-	$\vdash$						-	
	1 2 3 4 5 6	1	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$				П	
	3	7									
	4	7									
	5	/									
	6	/	<u> </u>							Ш	
	7 8 9	_	_	L	ļ	<u> </u>			_	Щ	
	8	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
		-	<u> </u>		<b>├</b>	-	-	<u> </u>		Н	
	11/		<u> </u>		-	$\vdash$	⊢	-	-	$\vdash$	
	16	├	├		╁	┢	$\vdash$	H		Н	
	16		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	14	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	
	15	<u> </u>	Т						Т	П	
	16										
	17										
	18										
	19	1	_					_	L_	Ш	
	20	4	_		_		_	_	$oxed{oxed}$	Ш	
	21	/	_	ļ	_	<u> </u>		_		Ш	
	22	/	_	_	<u> </u>	_	⊢	<del> </del>	_	$\vdash$	
	23	/	$\vdash$			$\vdash$	⊢	⊢	├-	-	
·	25	/	-	-	┢		├	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$	
	26				$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		┢		
	27					_			Г	П	
	28								Γ		
	29										
	30										
	31	_		<u> </u>		L		Ŀ	L_	Ш	
	1b 1l 1l 1l 1l 1l 1l 1l 1l 1l 1l 1l 1l 1l	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	33	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	34	$\vdash$				_	<u> </u>	_	-	$\vdash\vdash$	
	36		<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	
	37		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	
-	38	$\vdash$	-	$\vdash$	H	<del> </del>	-	$\vdash$	Н	H	
	38 39	П	_	$\vdash$	$\vdash$	_				H	
	40				Γ					П	
	41										
	42										
	43	$\Box$					$\Box$			$\Box$	
	44	<u> </u>		<u> </u>	_	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	45	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	$\sqcup$	
	46	-	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	$\sqcup$	
	47 48			$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$		Н	
	48	-	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	50	$\vdash$	_	<del> </del>	-	—	-	$\vdash$	-	$\vdash$	

Clá	aim	Г			_	Date				
	1	$\vdash$	Г	Π	Г					Г
Final	Original			:	,					
	51 52									
	52									
	53									
	54		-		_					_
	54 55						$\vdash$	$\vdash$		
	56	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	57	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
$\vdash$	58		-		┝		┝	$\vdash$	_	
<b>—</b>	50		-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	_	┝
<u> </u>	59	<u> </u>	┝	├	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
-	60	_	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
	61			_	_	_	_	_		L
<u></u>	62	L	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		
	63	L.				L	<u>_</u>		L	ļ
	64									
	65				<u> </u>					
	66									
	67									
	68			Γ-						
	69									
	70		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	71			$\vdash$	Г		$\vdash$	٠.		
	72				Ė	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>
	73	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			
	74			$\vdash$	┢	-	┢	┢		┢
	75	-	_	-	-	-	┢	-		-
	76			┢	$\vdash$	_	┢	┢		$\vdash$
	77	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	-		┢
	78	┝	-	-		_	$\vdash$	┝		┢
	79			┝		$\vdash$		$\vdash$		┝
-	80	$\vdash$	-	⊢		-	$\vdash$		_	┝
		_	-	-	-	<u> </u>	-	-	_	<u> </u>
-	81 82	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	_	-
	02	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		_	_		⊢
<u> </u>	83	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	⊢	<u> </u>	<del> </del> —
ļ	84	Ŀ	<u> </u>		_		_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash$		_	$\vdash$
	86	<u> </u>	<u> </u>		<b> </b> _		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	87	<u> </u>	ļ	⊢-	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	88	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	89	<u> </u>		_	<u> </u>		<u>L</u>	_		$oxed{oxed}$
$\vdash$	90	_	_					_	_	<u> </u>
<u> </u>	91			L					_	
_	92	L.	L_	_		_	<u>L</u>	L_	L_	$\sqcup$
	93	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$					<u> </u>		L	<u> </u>
	94	<u> </u>	L		Ш	_				
	95	_						L.		
	96							L		
	97				L					L
	98				$\Box$					
	99									
	100									

Cli	aim	Г			[	Date			-	
<u></u>	Original									
Final	Ē						ļ		l	*
ш	ŏ						Ì			
						_	ļ		_	Щ
	101 102	Щ			_					
	102							•		
	103									
	104 105 106									
	105								_	П
	106			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	П
	107					-	$\vdash$	$\vdash$	-	
	107			$\vdash$	_	H	-	├	_	Н
	108		$\vdash$	$\vdash$	_	-	-	-	_	
	109			$\vdash$	_	┡		⊢	_	
	110	_	_	L		_	<u> </u>			Н
	111		_	$\vdash$	$\vdash$	L		<u> </u>	<u> </u>	ļļ
	112			_	_	_	_	_	_	.
	113	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$				$oxed{oxed}$		Ш
	114			L.	L	<u> </u>		<u> </u>		Ш
	115						L			
	116								·	
	111 112 113 114 115 116 117									
	118					Г	Г			П
	119		_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			П
	120	·	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н		
	121			$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	121		-	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$		Н
	122			$\vdash$		H	┝	⊢	_	Н
	123	_	_	-		<u> </u>	┝	$\vdash$	_	
	124			<u> </u>		_	<u> </u>	L	_	_
	125		_	_		<u> </u>	_			
	126			Ŀ				L		
	127			_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>		
	128					L			_	
	129									
	130							П		
	131									
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	П		$\vdash$	_	П		Г		П
	133	Н	_	$\vdash$		Т	$\vdash$			Н
	134	Н		$\vdash$	Н	-	$\vdash$			H
	135	Н	-	$\vdash$	Н	Н		$\vdash$	-	Н
	134 135 136 137	$\vdash$		$\vdash$			-	-	-	$\vdash$
	130		_	⊢	-		-	-		
	137			$\vdash$			<u> </u>	-	_	$\vdash$
	138 139	_	_	H	_	_	_	$\vdash$	_	$\vdash$
	139	Щ	<u> </u>	$\vdash$	-	_	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	140			_	_					_
	141	Ш	Ш	Щ	L_	L_	<u> </u>	L	_	$\sqcup$
	142									
	143				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	_	oxdot	Ш
	144									
	145									
	146									
	147									
	148	$\Box$	П	П			П			
						_	-	-		_
	149				_		_		_	